

# HEDELMIEN JA VIHANNESTEN KÄSITTELY



JAX on pysytellyt elintarvikealan korkealaatuisten voiteluaineiden eturintamassa jo viimeiset viisi vuosikymmentä ymmärtämällä alan raskaat vaatimukset ja kehittämällä tuotteita, jotka ylittävät alan tarpeet. Yli 200 NSF-rekisteröidyllä tuotteellaan JAX näyttää tietä kehittämällä yhä uusia ja parempia tuotteita elintarvikealan tarpeisiin.

## SAUMAUS & TÄYTTÖ

- JAX Halo-Guard FG-2 ja FG-LT (H1) ovat maailman edistyneimpiä saumaajan / täyttölaitteen rasvoja, joissa yhdistyvät viimeisintä teknologiaa edustavat, FDA:n hyväksymät lisäaineistukset ja ainutlaatuiset perussaippuat
- Korkealaatuiset, elintarvikekäyttöön hyväksytyt rasvat vaivattomaan käyttöön koko laitoksen alueella
- Täyttää standardin 21 CFR 178.3570

## PYÖRIVÄT KYPSENTIMET & HÖYRYKUORIJAT

- JAX Magna-Plate 2000 (H2) pyöriviin kypsentiimiin, höyrykuorijoihin ja mikroaaltokypsentimiin
- JAX Magna-Plate 2100 (H2) vähentää korkean lämpötilan pyörivissä kypsennyslaitteissa esiintyvää kuparin syöpmistä ja kulumista
- JAX Magna-Plate 2000 FG (H1) pyöriviin kypsentiimiin ja höyrykuorijoihin

## HEDELMÄNKUORIJAT

- JAX Magna-Plate 62, 64 ja 66 (H1) on erityisesti kehitetty raskaasti kuormitettuihin elintarviketeollisuuden laitteisiin

## HYDRAULIJÄRJESTELMÄT

- JAX FGH-AW ISO 32, 46, 68 ja 100 (H1) kaikkiin alle 140 barin järjestelmiin, joissa voiteluaine saattaa päästä kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- JAX Magna-Plate 60, 62, 64 ja 66 (H1) kaikkiin yli 140 barin järjestelmiin, joissa voiteluaine saattaa päästä kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- JAX Flow-Guard ISO 32, 46, 68 ja 100 (H1) vaativiin käyttökohteisiin, joissa voiteluaine saattaa päästä kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- JAX Premium Hydraulic Oil – Type Z (H2) käyttökohteisiin, joissa esiintyy suuria lämmönvaihteluita
- JAX Premium Hydraulic Oil ISO 32, 46 ja 68 (H2) yleisiin hydraulikkalaitteistoihin
- JAX Hydra-Plate Fluid ISO 32, 46, 68 (H2) kaikkiin "sinkittämiin" käyttöympäristöihin

## HOMOGENISOIJAT

- JAX Magna-Plate 220FG (H1) kampikammioihin
- JAX Magna-Plate 66 (H1) hydraulikalle

## KETJUN VOITELU

- JAX Halo-Guard FG-LT (H1) kiskoihin, johteisiin ja keskusvoitelujärjestelmiin
- JAX Magna-Plate 78 (H1) ja JAX Premium Pitter Oil (H1) pääketjuvoiteluun. Aerosoliannostelua tarvittaessa suosittelemme valitsemaan JAX Magna-Plate 78 (H1)-, JAX BDF Cling-Lube (H1)- tai JAX Magna-Plate 86 (H1) -voiteluaineen
- JAX Super-Cling Chain Lube w/PTFE (H2) ketjuihin, jotka eivät pääse kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa. Aerosoleista suosittelemme JAX Heavy-Duty Chain & Cable Lubricant (H2)-, JAX Chain Drive Pin & Bushing Lube (H2)-, JAX Power-Pen (H2)- tai JAX Protecto-Lube (H2) -tuotteita



## LAAKERIT

- JAX Halo-Guard FG-2 (H1) soveltuu kaikkiin kohteisiin, joissa voiteluaine saattaa joutua kosketuksiin elintarvikkeen kanssa. Monikäyttöinen rasva suuriin lämpötiloihin ja kovalle nopeuksille. Vedenkestävä, erittäin pumpattava, hyvä korroosiosuojaus, loistava kulumissuojaus EP-ominaisuuksilla
- JAX Halo-Guard FG-LT (H1) soveltuu kaikkiin kohteisiin, joissa voiteluaine saattaa joutua kosketuksiin elintarvikkeen kanssa. Syötävien tuotteiden sentrifugeille ja kylmävarastointialueille
- JAX Magna-Plate 500-0, 500-1, 500-2 (H2) soveltuvat käytettäväksi kohteissa, joissa voiteluaine ei pääse kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- JAX Poly-Plate EP-2 (H2) korkeille lämpötiloille, suurille nopeuksille ja sähkömoottorien laakerointeihin. (Valitse JAX Halo-Guard FG-2 (H1) kohteisiin, joissa voiteluaine saattaa joutua kosketuksiin elintarvikkeen kanssa)

## VAIHTEISTOT

- JAX Flow-Guard (H1) vaativiin kohteisiin, joissa voiteluaine voi päästä kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa. JAX Cylinder Oil-FG (H1) kohteisiin, joiden luokitusvaatimus on AGMA 8 ja joissa voiteluaine voi päästä kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- Kaikkiin NSF H1 -luokiteltuihin kohteisiin, joissa voiteluaine voi joutua kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa:
    - JAX FGG-AW ISO 150, 220, 320, ja 460 (H1) ovat mineraalipohjaisia, elintarvikelaatuisia EP-vaihteistoöljyjä
    - JAX Magna-Plate 220FG, 320FG, ja 460FG (H1) ovat osasynteettisiä, elintarvikelaatuisia EP-vaihteistoöljyjä vaativiin käyttökohteisiin
    - JAX Flow-Guard ISO 150, 220, 320, 460 ja 680 (H1) -öljyt ovat 100 % PAO elintarvikelaatuisia, synteettisiä EP-vaihteistoöljyjä vaativiin käyttöolosuhteisiin
    - JAX Perma-Gear FG ISO 150 ja 220 (H1) ovat 100 % PAG elintarvikelaatuisia, synteettisiä EP-vaihteistoöljyjä matopyörästöihin ja muihin vaativiin käyttöolosuhteisiin

## SPIRAALIPAKASTIMET

- JAX Flow-Guard ISO 150, 220, 320, 460 ja 680 (H1) -öljyt ovat 100 % PAO elintarvikelaatuisia, synteettisiä EP-vaihteistoöljyjä, jotka tarjoavat ylivoimaista suorituskykyä matalissa lämpötiloissa
- JAX Magna-Plate 80, 86 ja 88 (H1) ovat erittäin kylmien olosuhteiden ketjuöljyjä, jotka voitelevat tehokkaasti jopa -65 °C lämpötiloissa
- JAX Magna-Plate 22 (H1) on voiteluaine kohteisiin, joissa aine saattaa joutua kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa ja joissa tarvitaan juoksevuutta jopa -68°C lämpötiloissa

## PURKU- JA PAKKAUSLAITTEET

- JAX Halo-Guard FG-2 (H1) laakeroinneille
- JAX Magna-Plate 220FG ja 460FG (H1) vaihteistoihin
- JAX Magna-Plate 62 ja 64 (H1) hydraulikalle

## PAINEILMAKOMPRESSORIT

- Compresyn® 405 (H1) Elintarvikelaatuinen, 100 % synteettinen PAO-pohjainen kompressori/vakuumpumppuöljy pitkille vaihtoväleille ja korkeille käyttölämpötiloille
- Compresyn® 545 (H1) patentoitu, vallankumouksellinen FG-H1 100 % Tri-synteettinen öljy kompressoreiden ja vakuumpumppujen pidennetyille vaihtoväleille
- Compresyn® 550 (H1) patentoitu, 100 % synteettinen PAG-Esteripohjainen ilmakompressoriöljy, joka korvaa vastaavat ei-elintarvikelaatuiset öljyt sellaisenaan. Täyttää standardin 21 CFR 178.3570

**Maahantuoja:**  
Biesterfeld Finland OY  
Teollisuuskatu 2  
FI-21600 Parainen Finland

Contact +358 24582220  
info@biesterfeld.fi

